



HP LaserJet Impresora multifunción Pro 3102fdn

Marca : HP

Familia de productos:
LaserJet

Código del producto:
3G629F#B19

Nombre del producto :
Impresora multifunción HP
LaserJet Pro 3102fdn

Impresora multifunción HP LaserJet Pro 3102fdn

HP LaserJet Impresora multifunción Pro 3102fdn:

Potente productividad. Gestión sin complicaciones. Obtén rápidas velocidades de impresión, un escaneado de gran volumen y herramientas de gestión sencilla gracias a LaserJet Pro.

Impresora con seguridad dinámica habilitada Algunas impresoras HP están diseñadas para funcionar únicamente con cartuchos que dispongan de chips o circuitos electrónicos de HP nuevos o reutilizados. Estas impresoras utilizan medidas de seguridad dinámica para bloquear los cartuchos que usan chips o circuitos electrónicos que no sean de HP. Las actualizaciones periódicas de firmware mantienen la eficacia de estas medidas y bloquean los cartuchos que anteriormente funcionaban. Los chips y circuitos electrónicos de HP reutilizados permiten el uso de cartuchos reutilizados, rellenados o reacondicionados.



Velocidad de la impresión

Modo de impresión a doble cara	Auto
Resolución de impresión en blanco y negro	1200 x 1200 DPI
Tecnología de impresión *	Laser
Impresión *	Impresión en blanco y negro
Impresión dúplex *	✓
Resolución máxima *	1200 x 1200 DPI
Velocidad de impresión (negro, calidad normal, A4/US Carta) *	33 ppm
Tiempo de calentamiento	35 s
Impresión segura	✓

Copiado

Copia a doble cara *	✓
Copiando *	Copias en blanco y negro
Resolución máxima de copia *	300 x 300 DPI
Velocidad de copiado (negro, calidad normal, A4)	33 cpm
Tiempo de primera copia (negro, normal)	6,2 s
Máximo número de copias	999 copias
Copiadora reescalar	25 - 400%
Función de ajuste automático	✓

Exploración

Escaneado dúplex *	✗
Escaneando *	Escaneo a color
Resolución óptica de escáner *	1200 x 1200 DPI
Resolución de escaneado óptico (negro)	1200 x 1200 ppp
Resolución de escaneado óptico (color)	1200 x 1200 ppp

Conexión

Tecnología de impresión móvil	Apple AirPrint, Mopria Print Service
-------------------------------	--------------------------------------

Desempeño

Memoria interna máxima	512 MB
Memoria interna *	512 MB
Procesador incorporado	✓
Frecuencia del procesador	800 MHz
Nivel de presión acústica (impresión)	53 dB
Nivel de presión acústica (escaneo)	47 dB
Nivel de potencia acústica (impresión)	6,6 dB

Diseño

Color del producto *	Blanco
Posicionamiento de mercado *	Negocios
Pantalla incorporada *	✓
Pantalla	CGD
Diagonal de la pantalla	6,86 cm (2.7")
Tipo de control	Tocar
Pantalla a color	✓

Control de energía

Consumo de energía (ahorro)	0,06 W
Consumo de energía (imprimiendo)	436 W
Consumo de energía (preparado)	4,5 W
Consumo energético (en suspensión)	1,31 W
Consumo de energía (apagado)	0,06 W
Energy Star Consumo Electrico Típico (TEC)	0,407 kWh/semana
Voltaje de entrada AC	110 - 240 V
Frecuencia de entrada AC	50/60 Hz

Exploración		Características especiales	
Resolución óptica de escaneado (ADF)	300 x 300 DPI	Seguridad dinámica HP	✓
Área máxima de escaneo	216 x 297 mm	HP GTIN (EAN/UPC) with options	(ABT) 195122461737; (ABY) 195122461744; (B19) 195122461751
Tipo de escaneado *	Escáner plano y alimentador automático de documentos (ADF, Automatic Document Feeder)	HP GTIN (EAN/UPC)	195122461737, 195122461744, 195122461751
Tecnología de escaneado	CIS	Requisitos del sistema	
Escanear a	TWAIN, Software	Sistema operativo Windows soportado	Windows 11, Windows 10
Velocidad de escaneo (color)	8 ppm	Sistema operativo MAC soportado	Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 12.0 Monterey
Velocidad de escaneado (negro)	19 ppm	Sistema operativo Linux soportado	✓
Formatos de imagen soportados	JPG, TIFF	Sistema operativo de servidor soportado	Windows Server 2008 R2 x64, Windows Server 2012 x64, Windows Server 2016 x64
Formatos de texto soportados	PDF, XPS	Otros sistemas operativos soportados	Linux
Profundidad de entrada de color	24 bit	Condiciones ambientales	
Niveles en escala de gris	256	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	10 - 80%
Controladores de escaneado	TWAIN	Intervalo de humedad para funcionamiento recomendado	30 - 70%
Fax		Intervalo de temperatura de almacenaje	-20 - 60 °C
Enviando por fax *	Envío y recepción de faxes en blanco y negro	Intervalo de temperatura operativa	15 - 32,5 °C
Resolución de fax (negro)	300 x 300 DPI	Aprobaciones reguladoras	
Velocidad de transmisión de fax	3 seg/página	Certificación	CISPR32:2012 & CISPR32:2015 /EN55032:2012 & EN55032:2015+AC:2016 - Class B; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013; EN 55035:2017; FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B/ICES-003, Issue 6
Velocidad de módem	33,6 Kbit/s		
Memoria fax	500 páginas		
Remarcado automático	✓		
Marcación rápida	✓		
Reenviar Fax	✓	Sostenibilidad	
Envío retrasado de fax	✓	Cumplimiento de sostenibilidad	✓
Autoreducción	✓	Certificados de sostenibilidad	Blue Angel
Características		Materiales y tecnologías sostenibles	Sin mercurio
Ciclo de trabajo	350 - 2500 páginas por mes	No contiene	Mercurio
Ciclo de trabajo (máximo) *	50000 páginas por mes	Huella de carbono	
Funciones dúplex *	Imprimir, Copiar	Total de huella de carbono (kg of CO2e)	160
Número de cartuchos de impresión *	1	Emisiones de carbono, fabricación (kg de CO2e)	103
Colores de impresión *	Negro	Emisiones de carbono, logística (kg de CO2e)	12
Lenguajes de descripción de páginas	PCL 5c, PCL 6, URF, PWG, PCLmS, PCLm, PDF	Emisiones de carbono, fin de vida útil (kg de CO2e)	19
Fuentes de impresora	Scalable, TrueType	Emisiones de carbono, sin fase de uso (kg de CO2e)	26
Multitareas todo-en-uno	✓	Peso y dimensiones	
País de origen	Vietnam	Ancho	418 mm
Cartuchos de repuesto	Cartucho de Tóner Original HP LaserJet 139A negro W1390A (rendimiento de aproximadamente 1500 páginas) Cartucho de Tóner Original HP LaserJet 139X negro W1390X (rendimiento de aproximadamente 4000 páginas)	Profundidad	398,2 mm
		Altura	313,2 mm
		Peso	10,5 kg
		Empaquetado	
Segmento HP	Pequeña y mediana empresa	Ancho del paquete	497 mm
Capacidad de entrada y salida		Profundidad del paquete	379 mm
Número total de bandejas de entrada *	1	Altura del paquete	490 mm
Capacidad de entrada total *	250 hojas	Peso del paquete	13,6 kg
Capacidad de salida total *	150 hojas	Contenido del embalaje	
Capacidad de entrada de la bandeja de papel 1	250 hojas	Cartucho (s) incluido	✓
Alimentador automático de documentos (ADF, Automatic document feeder)	✓		
Capacidad del alimentador automático de documentos	50 hojas		
Número máximo de bandejas de entrada	1		
Capacidad de entrada máxima	250 hojas		
Capacidad de salida máxima	150 hojas		

Dirección de papel		Contenido del embalaje	
Tamaño máximo de papel ISO A-series *	A4	Capacidad de cartucho incluido (negro)	1000 páginas
Tamaño máximo de impresión	207 x 348 mm	Cables incluidos	Corriente alterna
Tipos de papel *	Hoja suelta, Sobres, Papel satinado, Etiquetas, Papel normal, Postal	Tarjeta de garantía	✓
ISO tamaño de serie A (A0...A9) *		Datos logísticos	
ISO tamaño de serie B (B0...B9)	B5	Código de Sistema de Armomización (SA)	8443310000
ISO tamaño de serie C (C0...C9)	C5, C6	Peso del palé	346,9 kg
Tamaño de impresora No-ISO	Oficio, 16K, L	Número de capas por palé	4 pieza(s)
Tamaño de series JIS B (B0...B9)	B6	Cantidad por palé	24 pieza(s)
Tamaño de sobres	B5, C5, C6, DL	Detalles técnicos	
Tamaño de papel fotográfico	10x15 cm	Número de cartones por capa	6 pieza(s)
Formato a medida, ancho	76 - 216 mm	URL del Reglamento general de seguridad de los productos (GPSR) : https://support.hp.com/gb-en/product/details/hp-laserjet-pro-mfp-3101-3108fdn-fdw-printer-series/model/35801032?sku=3G629F ; https://kaas.hpccloud.hp.com/pdf-public/pdf_5512113_en-US-1.pdf ; https://kaas.hpccloud.hp.com/pdf-public/pdf_5512113_en-US-1.pdf	
Formato a medida, largo	127 - 356 mm	Otras características	
Peso del papel	60 - 163 g/m²	Número de usuarios	10 usuario(s)
Puertos e Interfaces		Dimensiones del palé (Ancho x Profundidad x Altura)	1200 x 1000 x 211 mm
Impresión directa *	✓	Requisitos de sistema recomendados	Microsoft® Windows® 11, 10, 2 GB available hard disk space, Internet connection, Microsoft® Internet Explorer or Edge.
Puerto USB	✓		
Cantidad de puertos USB 2.0	1	Emisiones de potencia acústica (lista)	32 dB
Conexión		Emisiones de presión acústica en modo de espera (lista)	14 dB
Wifi *	✗	Garantía del fabricante	Garantía limitada de un año; Las opciones de garantía y asistencia varían en función del producto, país y requisitos legales locales.
Ethernet *	✓		
Tecnología de cableado	10/100Base-T(X)		
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	10,100 Mbit/s		



0195122461751



195122461751

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 29-JUL-2025. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date